



KONICA MINOLTA

Giving Shape to Ideas

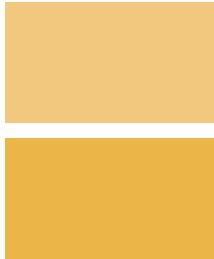


bizhub C654/C754

Modernste Technologie für mehr Bedienkomfort

Arbeitsgruppensystem bizhub C654/C754

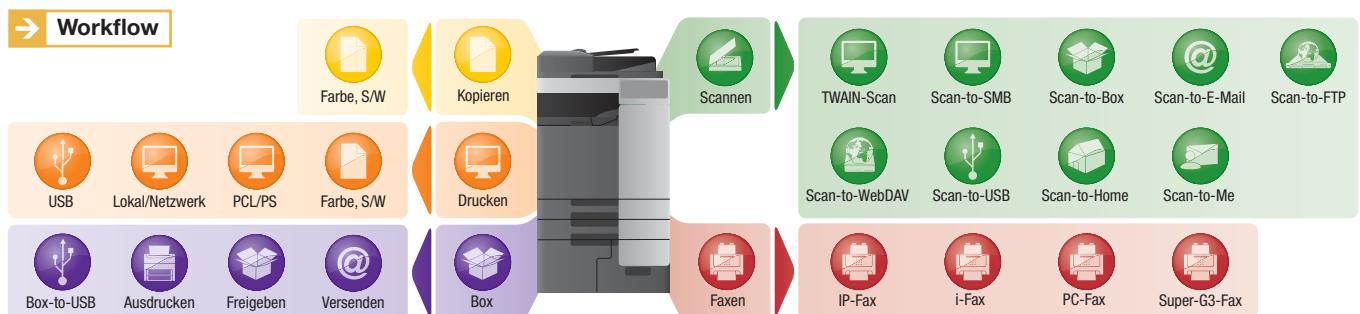
Arbeitsgruppensystem bizhub C654/C754



Neueste Technik für höchste Anwenderfreundlichkeit

Im Interesse maximaler Effizienz und Produktivität bei gleichzeitig minimiertem Kostenaufwand sind in der Geschäftswelt, z. B. in großen Abteilungen oder an zentralen Orten im Büro sowie in Hausdruckereien, Bedienkomfort und praktische Anwendbarkeit für den effektiven Einsatz der gesamten Bürokommunikation unerlässlich. Mit neuen Standards im Bereich Bedienung und Individualisierung überzeugen Konica Minolas multifunktionale A3-Farbsysteme bizhub C654 und C754 in jeder Hinsicht mit Anwenderfreundlichkeit und sind technisch auf dem neuesten Stand.

- Da Anwenderfreundlichkeit und leichte Bedienung oberste Priorität haben, wurde das spezifische bizhub Design von Konica Minolta bei den Systemen bizhub C654 und C754 weiterentwickelt. Im Vordergrund stehen Bedienkomfort und einfachster Zugriff auf sämtliche Funktionen, Funktionalitäten sowie Hardwarekomponenten, welche durch die optimierten Statusanzeigen am Gehäuse sowie durch den kapazitiven Multi-Touchscreen komfortabel erreicht werden. Und selbstverständlich werden absolute Zuverlässigkeit und störungsfreier Einsatz durch die neue bizhub Generation garantiert, denn die MFPs basieren auf der bewährten Konica Minolta Druckwerktechnologie.
- Individualisierung im Rahmen der Kundenbedürfnisse sowie optimale Systemintegration in der Einsatzumgebung sind durch OpenAPI, IWS sowie Emperon-Controller und -Firmware kein Problem für bizhub C654 und C754. Besonders hervorzuheben ist die professionelle Leistungsfähigkeit, dank derer sich Konica Minolta Produkte als benutzerfreundliche Allesköninger nahtlos in fast jeden elektronischen Workflow integrieren lassen.
- Das Ziel eines jeden wirtschaftlich agierenden Unternehmens ist es, Abläufe zu optimieren, wodurch Zeit gespart und Kosten gesenkt werden können. Die effiziente Erfassung und Verteilung von Dokumenten, die Kostenkontrolle sowie das gesamte Anwender- und Systemmanagement werden in Verbindung mit Konica Minolas neuer bizhub Generation sowie den effizienten und vielseitigen Softwareapplikationen spielend bewältigt.
- Ein entscheidender Faktor in der heutigen Zeit ist Nachhaltigkeit. So liegt es auch im Interesse jedes Einzelnen, Strom zu sparen und Abfall zu vermeiden. Unter ökologischen Gesichtspunkten überzeugen bizhub C654/C754 durch bemerkenswert umweltfreundlich Werte in Bezug auf Stromverbrauch oder die Verwendung von Öko-Materialien in ihrer Konstruktion.
- Datensicherheit ist in der heutigen Bürowelt unerlässlich, daher sind bizhub C654 und C754 entsprechend der hohen Sicherheitsstandards auch nach ISO 15408 EAL3 zertifiziert. Dieses offizielle Sicherheitszertifikat entspricht internationalen Standards und unterstreicht die Überlegenheit von Konica Minolas Sicherheitstechnologien.





→ Unbegrenzte Möglichkeiten für Individualisierung

Von Kommunikationssystemen wird heute erwartet, dass sie einfach zu bedienen sind. Der neue Standard in Anwenderfreundlichkeit wird durch einen innovativen kapazitiven 9-Zoll-Farb-Touchscreen bei bizhub C654 und C754 unterstützt. Konica Minolta folgt dem Trend und hat die mittlerweile von Smartphones und Tablet-PCs bekannte Multi-Touch-Bedienung mit der dort verwendeten intuitiven Display-Führung adaptiert.

Grenzenloser Bedienkomfort, übersichtliche Strukturen sowie Individualisierungsoptionen sind im Fokus der neuesten Generation von Konica Minoltas Office MFPs, weswegen die Benutzeroberfläche komplett neu gestaltet wurde:

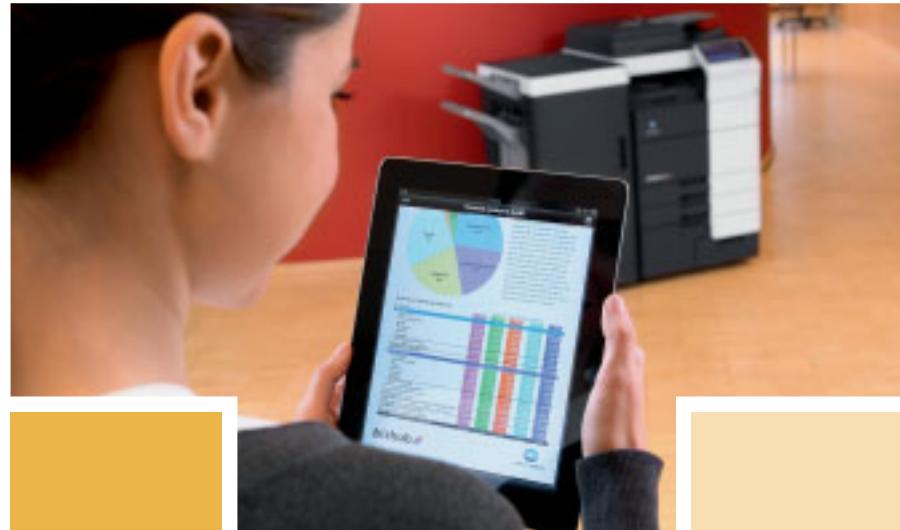
- Das Hauptbedienfeld kann kundenindividuell angeordnet werden, damit die am häufigsten genutzten Funktionen des MFP für den sofortigen Zugriff verfügbar sind. Zusätzlich bietet der Menü-Bildschirm direkten Zugang zu sämtlichen MFP-Funktionen – Kopieren, Scannen, Fax, Box, ebenso auf definierte Kopier- und Scanprogramme, installierte Applikationen sowie voreingestellte Workflows.
- Der Anwender behält stets den Überblick, wo er sich befindet, da sich die Funktionseinstellungen über separate Dialogfenster öffnen. Das Hauptbedienfeld bleibt immer im Hintergrund sichtbar.
- Die Verfügbarkeit verschiedener Funktionen kann auf Anwenderebene durch drei Voreinstellungen begrenzt werden (Basis, Standard und Komplett). Folglich kann die Bedienung des MFP für unterschiedliche Anwendergruppen strukturiert werden (z. B. reguläre und gelegentliche Anwender) und das Menü bleibt trotz großer Vielfalt an Auswahlmöglichkeiten sehr übersichtlich. Zusätzlich kann der Konica Minolta Service drei weitere Voreinstellungen für individuelle Anforderungen programmieren.

→ Konfigurationen



bizhub c654

bizhub c754



Hoch entwickelte Druckkompetenzen

→ Modernste Technologie

bizhub C654 und C754 basieren auf der neuesten Generation des Emperon™-Controllers, einer Drucktechnologie, die die nahtlose Integration in jedes Standard-Netzwerk und jede Anwendungsumgebung gewährleistet. PCL, PostScript 3, PDF und XPS werden standardmäßig unterstützt. Der Emperon™-Controller garantiert maximale Kompatibilität und ist für Citrix-Umgebungen geeignet. Die Windows-Treiber sind selbstverständlich WHQL-zertifiziert. Bevorzugte Druckfunktionen für schnelle und einfache Bedienung können in einem Register des Druckertreibers praktisch zusammengestellt werden – die spezielle „MyTab“-Funktion macht es möglich. Administratoren profitieren von Konica Minoltas universellem Druckertreiber (UPD), der alle Konica Minolta Drucksysteme unterstützt, sodass nur eine einzige Applikation und Installation für das gesamte Druckermanagement erforderlich ist. Der Emperon™-Controller kann zusätzlich erweitert werden, um spezifische Anforderungen zu erfüllen, wie nativen Druck von OCR-A-/B-, Barcode-Schriften sowie Unicode-Support für ERP-Applikationen z. B. SAP. Sowohl bizhub C654 als auch C754 sind SAP-zertifiziert und Konica Minolta ist Gold Partner im SAP Printer Vendor Programm. Perfekt für Kunden, die Druckaufträge dupliziert und wiederholt auf verschiedenen Papierarten aus unterschiedlichen Papierkassetten ausdrucken

müssen (z. B. Lieferscheine: auf weißem Papier für den Kunden, gelb für den Spediteur, grün für die Archivierung usw.). So bieten bizhub C654/C754 fortschrittlichen Bedienkomfort mit der sogenannten „Carbon Copy“-Funktion, die Nadeldrucker und Durchschläge zukünftig überflüssig macht.

→ Bereit für das mobile Leben

Die Anforderungen an das Drucken im Büro reichen inzwischen weit über die Kommunikation via Kabel hinaus. Effiziente und vielseitige mobile Lösungen sind wichtig. Da bizhub C654/C754 Formate wie PDF, XPS und OOXML (DOCX, XLSX und PPTX) unterstützen, können mobile Geräte direkt auf die Multifunktionsysteme drucken, ohne dass die Installation von Druckertreibern auf den mobilen Geräten erforderlich ist. Darüber hinaus kann mit der PageScope Mobile App direkt aus den Applikationen mobiler Geräte gedruckt bzw. an diese gescannt werden. Für umfangreichere Anforderungen größerer Unternehmensumgebungen bietet Konica Minolta mit Cloud-Druckapplikationen eine erweiterte Anwenderflexibilität, die treiberloses Drucken auf Serverbasis ermöglicht und den mobilen Druck einfacher und sicherer macht. bizhub C654/C754 können zusätzlich mit Konnektoren für Google Apps und Microsoft SharePoint ausgestattet werden, sodass ein Zugriff auf diesen Dokumentenbestand direkt über das MFP-Panel ermöglicht wird.



Unbegrenzte Scanflexibilität

→ Eindrucksvolle Scanvielfalt

Ein Hauptaugenmerk der Geschäftswelt liegt heute auf dem effizienten Scannen von Dokumenten, sowohl für die elektronische Verteilung als auch für eine sichere Archivierung mit einfachem Zugriff. bizhub C654 und C754 vereinen Hardware und Funktionsmerkmale, die den Bedienkomfort und die Effizienz beim Scannen maximieren. Dank gleichzeitigem Scannen von Vorder- und Rückseite der Originale erzielt der duale Dokumenteneinzug eine Scanschwindigkeit von bis zu 180 Images pro Minute. Dies funktioniert auch für Originale verschiedener Größen und unterschiedlicher Vorlagen (teils doppel-, teils einseitig), da leere Seiten beim Scanprozess automatisch herausgefiltert werden können.

Beide bizhub Systeme bieten dem Anwender die kompletten Scanfunktionalitäten wie Scan-to-E-Mail (Me), FTP, SMB (Home), Box, USB und TWAIN-Scan als Standard. Alle relevanten Formate wie JPEG, TIFF, PDF, Kompakt-PDF, PPTX, XPS und Kompakt-XPS können erzeugt werden. Mit der integrierten OCR-Routine können die gescannnten Daten in durchsuchbare PDF- und PPTX-Dokumente verwandelt werden. So wird eine Volltextsuche ermöglicht und der Text kann problemlos in andere Dokumente und Applikationen kopiert werden.

Speicherplatz ist heutzutage ein großes Thema, da stetig mehr Daten digital aufbereitet und archiviert werden müssen. Mit Konica Minoltas Kompakt-PDF-Format kann die Dateigröße auf bis zu ein Zwanzigstel der Originalgröße reduziert werden. Für bizhub C654 und C754 stehen diverse Scanoptionen zur Verfügung, die das Scannen im verifizierbaren PDF/A-Format im 1b-Standard oder unter Verwendung der OCR-Routine im PDF/A-1a-Standard ermöglichen und allen gesetzlichen Anforderungen an die Archivierung entsprechen.

→ Effiziente Erfassung und Verteilung

Die Lösung für hochgradig individualisierte Abläufe und Anpassung der Workflows an spezifische Kundenanforderungen lautet bEST! Konica Minoltas bizhub Extended Solution Technology bietet über die Standardfunktionalität von bizhub C654/C754 hinausgehende erweiterte Möglichkeiten für die Dokumentenerfassung und -verteilung, wodurch die multifunktionalen Systeme zu idealen Eingabewerkzeugen für hochvolumige Umgebungen werden. bEST sorgt für einen nahtlosen Übergang zwischen den verschiedenen Applikationen, die zum Arbeitsprozess gehören und die Einsatzmöglichkeiten umfassen wie z. B. die Digitalisierung und Indexierung von Eingangsrechnungen mit OCR und Zonen-OCR, die Konvertierung in spezifische Dateiformate wie PDF/A, z. B. für das verifizierbare Archivieren von Dokumenten, die gesetzlichen Sicherheitsanforderungen unterliegen, und die direkte Dokumentenübermittlung an bestehende Geschäftsapplikationen.

Dank vollständiger Integration der entsprechenden Software in die Bedienoberfläche eignen sich bizhub C654/C754 ideal für solche Aufgaben und benötigen keine zusätzliche Hardware. Die Archivierungsprozesse für Dokumente können direkt auf dem kapazitiven Farb-Touchscreen gestartet werden und alle erforderlichen Informationen, wie Dokumententyp und zusätzliche Indexfelder, können während des Scanprozesses eingegeben werden, sodass die Scans am PC nicht weiter bearbeitet werden müssen.

Darüber hinaus bietet die umfangreiche Auswahl optionaler Schnittstellenkonnektoren Anbindungsmöglichkeiten an nahezu alle denkbaren Backend-Applikationen, inklusive Dokumentenmanagement-Systeme, Enterprise-Content-Management-Systeme, Microsoft SharePoint und viele weitere.



Optimale Administration für Sicherheit und Transparenz

→ Vollständiger Kostenüberblick

Erfolgreiche Kostenkontrolle steigert das Kostenbewusstsein der Anwender und führt zu einem Anstieg der unternehmensweiten Effizienz. In bizhub C654 und C754 übernimmt eine leistungsfähige Abrechnungsapplikation die zentrale Erfassung der detaillierten Zählerstände aller registrierten Systeme und zusätzlich die daraus resultierende Kostenberechnung. Administratoren können problemlos Begrenzungen für Ausgabemengen setzen, sodass die Senkung von Druckvolumen unterstützt und damit die Druckkosten verringert werden. Die Volumenbegrenzungen für die Anwender sind zuverlässig über alle vernetzten Systeme wirksam. Um eine Optimierung der gesamten Infrastruktur zu erzielen, können detaillierte Verbrauchsstatistiken erzeugt werden.

→ Zuverlässige Authentifizierung

Heutzutage erwarten Administratoren, dass sie Zeit sparen und ihre Arbeitsleistung erhöhen können, wenn sie die Infrastruktur der Druckausgabesysteme verwalten. Auf der anderen Seite erwarten Anwender sofortigen und dabei sicheren Zugriff auf die MFPs. bizhub C654/C754 stellen hierfür eine leistungsstarke Authentifizierungstechnologie zur Verfügung, die unkompliziert das zentrale Management der Benutzerrechte ermöglicht. Administratoren können schnell und einfach Authentifizierungsdetails programmieren, während Anwender vom komfortablen Log-in mittels kontaktloser ID-Karte oder Finger-

venen-Scanner profitieren. Auch Follow-Me-Druck steht zur Verfügung, wobei durch die Authentifizierung zusätzlich vertrauliches Drucken auf jedem beliebigen System ermöglicht wird. Die gedruckten Informationen sind zuverlässig gesichert, da nur der Besitzer der Dokumente den Druck direkt am System auslösen kann. Diese einfache, aber effektive Methode vermeidet Papierverschwendungen und reduziert das Druckvolumen.

→ Optimierte Administration

Wer kennt nicht die Situation, vor einem System zu stehen und das System hat ein technisches Problem: Prompt wird man im Arbeitsfluss ausgebremst, da ein Techniker gerufen werden muss. Konica Minolta stellt mit dem erprobten Fernüberwachungssystem bizhub SystemCARE proaktiven und hochgradig flexiblen Service sicher. Dieser überträgt automatisch alle relevanten Systemdaten vom Ausgabesystem zur Serviceorganisation. Gleichzeitig bietet bizhub SystemCARE eine automatisierte Logistik, überprüft regelmäßig den Systemstatus und bestellt automatisch benötigte Verbrauchsmaterialien. Die zentrale Implementierung der Netzwerkkonfiguration und Statusüberwachung aller Systeme ermöglicht der PageScope Net Care Device Manager. Diese Applikation bietet schnellen Zugriff auf einzelne oder alle sowie einfache Überwachung einzelner oder aller Systeme im Netzwerk. Dadurch wird die Verfügbarkeit aller überwachten Systeme verbessert und die Gesamtproduktivität positiv beeinflusst.



Für eine grünere Welt

→ Makellose Öko-Bilanz

Nachhaltigkeit steht heutzutage an oberster Stelle. Mit dem Fokus, negative Umwelteinflüsse zu minimieren, erfüllen bizhub C654 und C754 sowohl die Erwartungen der modernen Gesellschaft an die Umweltfreundlichkeit als auch die Unternehmenserfordernisse an einen ökonomischen Betrieb. Energie sparen bedeutet Kosten sparen! bizhub C654/C754 beeindrucken mit vielfältigen Öko-Highlights: Dazu zählen Scanner mit LED-Lichtquellen, die mehr als 60 % Stromersparnis bieten, ein Bereitschaftsmodus mit 3 Watt und ein Energiesparmodus mit nur 0,5 Watt, Induktionsheizungs- und Niedrigtemperaturfixiertechnologie oder die „Nur-Scan“-Technologie, bei der das System für den Scanbetrieb nicht unnötig aufgewärmt wird. Diese und weitere Energiesparmerkmale sorgen dafür, dass der Energieverbrauch zum einen deutlich unter den Limits für die Zertifizierungen Energy Star und Blauer Engel liegt und zum anderen einen wesentlichen Beitrag zu den insgesamt niedrigen Betriebskosten leistet. Unnötige Laufzeiten des Systems, obwohl es nicht benötigt wird oder vergessen wurde, es auszuschalten, kosten Geld. Der innovative, dynamische Öko-Timer kann nicht nur für einzelne Wochentage oder auf der Basis von Datum und Uhrzeit programmiert werden, er analysiert auch automatisch die Systemnutzung und verbessert die Einstellungen. So schaltet er z. B. während der periodisch wiederkehrenden Mittagspause in den Bereitschaftsmodus und dank der extrem kurzen Aufwärmzeit von nur 22 Sekunden müssen Anwender trotzdem nicht mehr lange auf ihre Ausdrucke warten.

Zur Kerntechnologie von Konica Minolta gehört der Simitri™ HD Polymerisationstoner, der nicht nur zur einwandfreien ökologischen Leistungsbilanz beiträgt, sondern dank Weiterentwicklung auch bessere Druckergebnisse erzielt als je zuvor. Trotz der Weiterentwicklung zum Hochqualitäts-Toner sind die Tonerbestandteile aus Biomasse und tragen dazu bei, den CO₂-Ausstoß von bizhub C654/C754 weiter zu verringern.

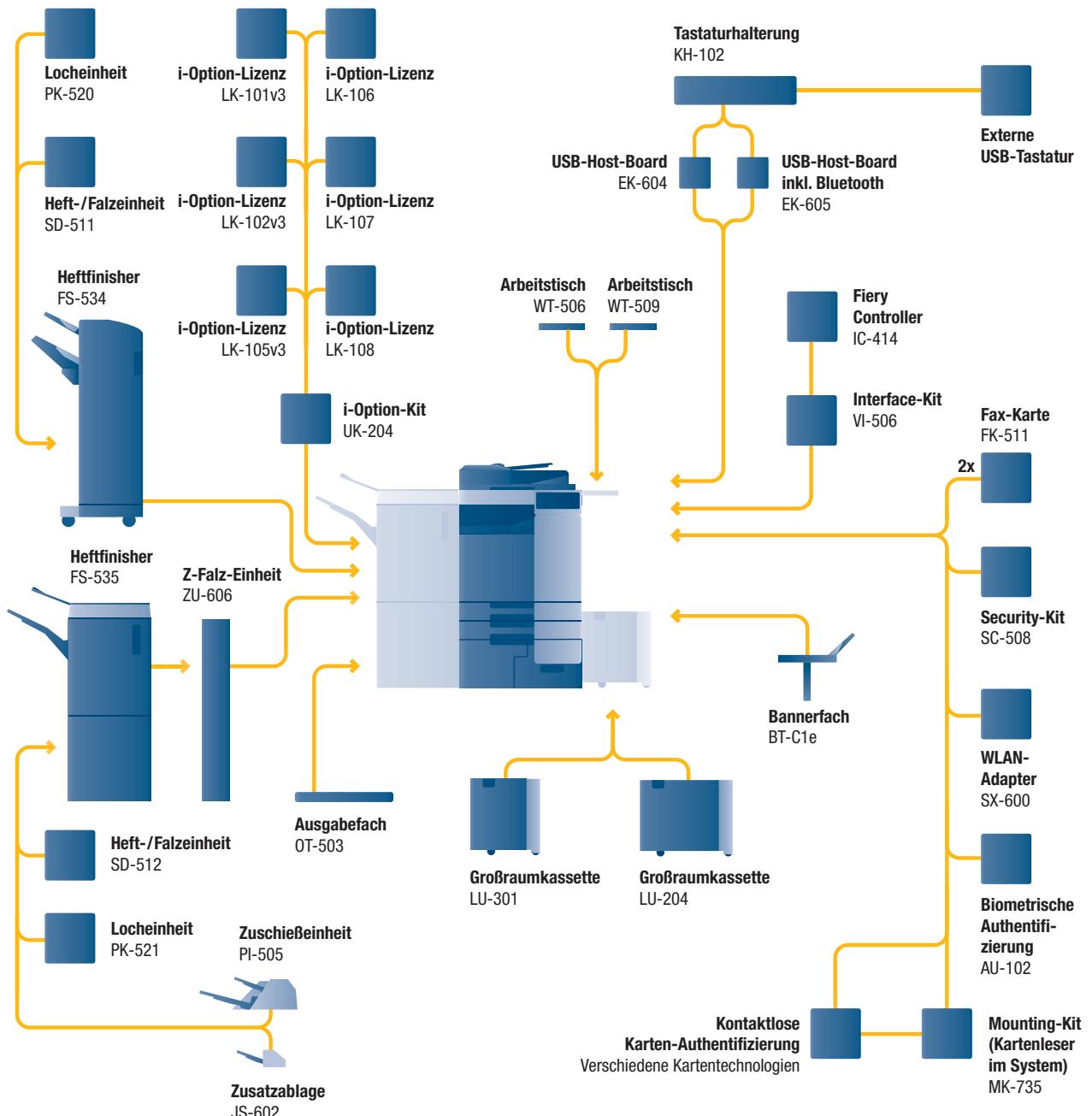
→ Vermeidet Papierverschwendungen

Neben dem essenziellen Aspekt der Energieeinsparung tragen bizhub C654 und C754 mit wichtigen Funktionen dazu bei, Fehldrucke und Papierverschwendungen zu vermeiden. Die in das MFP integrierte Kopiervorschau mit Druckvorschau versetzt Anwender in die Lage, ihre gewünschte Druckausgabe mitsamt den Einstellungen für die Endverarbeitung zu überprüfen, bevor auch nur eine einzige Seite gedruckt wird. Auch Funktionen wie automatischer Duplexdruck oder die Möglichkeit, mit „N-up“ mehrere Seiten auf ein Blatt zu drucken, unterstützen das Einsparen von Papier. Den sofortigen Beweis für das umweltfreundliche Zusammenspiel von Anwendern und bizhub-Systemen liefert der neue „ECO Meter“, der sogleich Details über Papier- und Energieeinsparung anzeigt, wenn N-up oder Duplexdruck gewählt wurden. Außerdem werden die Intervalle, zu denen die verschiedenen Energiesparmodi aktiv waren, und der Stromverbrauch angezeigt.



Arbeitsgruppensystem bizhub C654/C754

→ Optionsdiagramm bizhub C654/C754



→ Optionsbeschreibungen bizhub C654/C754

bizhub C654/C754	Hochleistungssysteme mit 65/75 Seiten/Min. in S/W und 60 Seiten/Min. in Farbe, Standard Emperon™-Druckcontroller mit PCL 6, PostScript, PDF 1.7 und XPS-Unterstützung, Papierkapazitäten von 500 + 500 + 1.000 + 1.500 Blatt und 150-Blatt-Einzelblatteinzug, Formate von A6 bis SRA3/A3+, 1,2 m Banner, Grammaturen 52–300 g/m², 2 GB Speicher, 250 GB Festplatte und 1 GB Ethernet Standard
Basisystem	
KH-102 Tastaturhalterung	zur Installation der USB-Tastatur
EK-604 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur
EK-605 USB-Host-Board	Schnittstelle für USB-Tastatur mit Bluetooth
WT-506 Arbeitstisch	Ablagemöglichkeit direkt am System
BT-C1 Bannerzufuhr	Ablage für die Zufuhr von Bannerpapier
FK-511 Faxkarte	Super-G3-Fax
SC-508 Security-Kit	Erweiterte Kopierschutzfunktion
SX-600 Wireless LAN	Network-to-WLAN-Adapter
AU-102 Biometrische Authentifizierung	Fingerveren-Scanner
MK-735 Mounting-Kit	Kartenleser integriert im System
IC-Kartenleser	Verschiedene Kartentechnologien
VI-506 Interface-Kit	Schnittstelle für Fiery Druckcontroller IC-414
IC-414 Fiery Controller	Professioneller Farbdruck-Controller
LU-204 Großraumkassette	2.500 Blatt DIN A4–SRA3/A3+, 52–256 g/m²
LU-301 Großraumkassette	3.000 Blatt DIN A4, 52–256 g/m²
OT-503 Ausgabefach	notwendig, wenn kein Finisher installiert wird
ZU-606 Z-Falz-Einheit	Z-Falzung und 2-/4-fach-Lochung
FS-535 Heftfinisher	max. 3.200 Blatt, 100-Blatt-Heftung, versetzte Ausgabe
SD-512 Heft- und Falzeinheit	Broschürenerstellung, Mittelfalz, Wickelfalz
PK-521 Locheinheiten	elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
PI-505 Zuschießeinheit	Zuschießen von Blättern
JS-602 Zusatzablage	z. B. zur Trennung von Druck und Fax
FS-534 Heftfinisher	max. 3.200 Blatt, 50-Blatt-Heftung, versetzte Ausgabe
SD-511 Heft- und Falzeinheit	Broschürenerstellung, Mittelfalz, Wickelfalz
PK-520 Locheinheit	elektronisch umschaltbare Locheinheit 2-fach und 4-fach
UK-204 i-Option-Kit	notwendig für i-Option-Lizenzen
LK-101v3 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Webbrowser
LK-102v3 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für PDF-Sicherheit
LK-105v3 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für durchsuchbare PDF-Dateien
LK-106 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Barcode-Druck
LK-107 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für Unicode-Font-Druck
LK-108 i-Option-Lizenz	Lizenzschlüssel für OCR-Font-Druck



→ Optionen Endverarbeitung bizhub C654/C754



Arbeitsgruppensystem bizhub C654/C754

→ Technische Spezifikationen bizhub C654/C754

■ Systemdaten

Druck-/Kopierverfahren	Elektrofotografisches Lasersystem Tandem
Tonersystem	Simitri™ HD Polymerisationstoner
Druck-/Kopiergeschwindigkeit A4	bis zu 65 Seiten/Min. S/W, bis zu 60 Seiten/Min. Farbe (bizhub C654)
	bis zu 75 Seiten/Min. S/W, bis zu 60 Seiten/Min. Farbe (bizhub C754)
Druck-/Kopiergeschwindigkeit A3	bis zu 33 Seiten/Min. S/W, bis zu 30 Seiten/Min. Farbe (bizhub C654)
	bis zu 37 Seiten/Min. S/W, bis zu 30 Seiten/Min. Farbe (bizhub C754)
Duplex-Geschwindigkeit A4	bis zu 65 Seiten/Min. S/W, bis zu 60 Seiten/Min. Farbe (bizhub C654)
	bis zu 75 Seiten/Min. S/W, bis zu 60 Seiten/Min. Farbe (bizhub C754)
Erste Kopie	nach ca. 5,3 Sek. in Farbe und 3,7 Sek. in S/W (bizhub C654)
	nach ca. 5,3 Sek. in Farbe und 3,6 Sek. in S/W (bizhub C754)
Aufwärmzeit**	ca. 22 Sek.
Speicher	2.048 MB
Festplatte	250 GB
Schnittstellen	10/100/1.000BaseT Ethernet, USB 2.0
Netzwerkprotokolle	TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, NetBEUI, Apple Talk (Ether talk), SMB, LPD, IPP, SNMP, HTTP
Frame-Typen	Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II, Ethernet SNAP
Leistungsaufnahme	220–240 V, 50/60 Hz, weniger als 2,1 kW TEC-Wert*** 4,94 kWh/Woche (bizhub C654) TEC-Wert*** 5,66 kWh/Woche (bizhub C754)
Abmessungen (B x T x H)	650 x 799 x 1155 mm
Gewicht	ca. 221 kg

■ Drucken

Controllertyp	PowerPC MPC8536 @ 1,2 GHz
Druckauflösung	1.800 x 600 dpi (Standard), 1.200 x 1.200 dpi (hochauflösend – reduziert die Druckgeschwindigkeit)
Seitenbeschreibungs-sprache	PCL 6 (PCL 5c + XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3017), XPS
Betriebssysteme	Windows 2000 (32/64 Bit) Windows XP (32/64 Bit) Windows Vista (32/64 Bit) Windows 7 (32/64 Bit) Windows Server 2000 (32/64 Bit) Windows Server 2003 (32/64 Bit) Windows Server 2008 (32/64 Bit) Macintosh 9.x oder höher Unix Linux Citrix
Druckerschriften	80x PCL Latin 137x PostScript 3 Latin emuliert
Druckerfunktionen	Direktdruck von PCL, PS, TIFF, XPS, PDF und verschlüsseltes PDF, OOXML (DOCX, XLSX, PPTX), Mixmedia und Mixplex, Job-Programmierung, Overlay, Wasserzeichen, Kopierschutz

■ Kopieren

Kopierauflösung	600 x 600 dpi
Graustufen	bis zu 256 Graustufen
Mehrachtkopie	1–9.999
Originalformat	A5–A3
Zoom	25–400 % in 0,1%-Schritten, Autozoom
Kopierfunktionen	z. B. Kapiteltrennung, Deck- und Trennblätter, Testkopie (Druck und Vorschau auf Touchscreen), digitale Bearbeitungsfunktionen, Speichern von Einstellungen, Poster-Modus, Bildwiederholung u. v. m.

■ Scannen

Scangeschwindigkeit (Farbe und S/W)	bis zu 90 Originale/Min. bei 300 dpi über ADF bis zu 180 Images/Min. bei 300 dpi über ADF
Scanauflösung	max. 600 x 600 dpi
Scanfunktionen	Netzwerk TWAIN-Scan Scan-to-E-Mail (Scan-to-Me) Scan-to-FTP Scan-to-SMB (Scan-to-Home) Scan-to-Box Scan-to-USB Scan-to-WebDAV Scan-to-DPWS
Dateiformate	JPEG TIFF PDF Kompakt-PDF verschlüsseltes PDF XPS, Kompact XPS, PPTX (optional zusätzlich: PDF/A 1a und 1b, durchsuchbares PDF, durchsuchbares PPTX)
Scan-Adressen	max. 2.100 (Zielwahlen und Gruppen), LDAP Unterstützung
Scan-Funktionen	max. 400 Programme, Informationen (Text/Zeit/Datum) für PDFs, Echtzeit Scanvorschau, u.v.m. optional: Integration in NSi AutoStore, eCopy ShareScan

■ Faxen*

Kompatibilität	Super G3 (optional)
Faxübertragung	analog i-Fax Farb-i-Fax (RFC3949-C) IP-Fax
Faxauflösung	max. 600 x 600 dpi (ultrafein)
Kodierung	MH, MR, MMR,JBIG
Modemgeschwindigkeit	max. 33.600 bps
Fax-Adressen	max. 2.100 (Zielwahlen + Gruppen)
Besondere Funktionen	viele innovative Funktionen wie z. B. Faxabruf, zeitversetztes Senden, PC-Fax, Empfangen in vertrauliche Box/E-Mail/FTP/SMB, max. 400 Programme

■ Anwenderboxen

Max. Anwenderboxen	1.000
Max. Dokumenten-speicher	bis zu 3.000 Dokumente oder 10.000 Seiten
Anwenderboxen-Typen	öffentliche, persönlich (mit Passwort oder Authentifizierung), Gruppenboxen (mit Authentifizierung)
System-Box-Typen	sicheres Drucken, verschlüsselter PDF-Druck, Faxempfang, Faxabruf
Anwenderbox-Funktionen	Druckwiederholung, Kombination, Download, Versand (E-Mail, FTP, SMB und Fax), Kopieren von Box zu Box

■ Medienverarbeitung

Automatischer Originaleinzug	bis zu 150 Originale, DIN A6 bis DIN A3, 35–210 g/m ² , Dual-Scan
Papierformate	DIN A6 bis SRA3/A3+, benutzerdefinierte Formate aus Stapelblatzzufuhr, Banner max. 297 x 1.200 mm
Grammaturen	52–300 g/m ²
Papierkapazität	Standard 3.650 Blatt, max. 6.650 Blatt*
Papierkassette 1+2	500 Blatt, DIN A5 bis SRA3/A3+, 52–256 g/m ²
Papierkassette 3	1.500 Blatt, DIN A4, 52–256 g/m ²
Papierkassette 4	1.000 Blatt, DIN A4, 52–256 g/m ²
Stapelblatteinzug	150 Blatt, DIN A6 bis SRA3/A3+, benutzerdefinierte Formate, Banner, 52–300 g/m ²
Großraumkassette*	3.000 Blatt, DIN A4, 52–256 g/m ²
Großraumkassette*	2.500 Blatt, DIN A4 bis SRA3/A3+, 52–256 g/m ²
Duplex	DIN A5 bis SRA3, 52–256 g/m ²
Endverarbeitung*	Versatz, Gruppieren, Sortieren, Heften, Lochen (2-fach und 4-fach), Z-Falz, Mittelfalz, Wickeleinzug, Broschüre
Papierausgabekapazität	bis zu 3.200 Blatt mit Finisher*, bis zu 250 Blatt ohne Finisher, max. 1.000 Blatt geheftet
Heften*	bis zu 100 Blatt oder 98 Blatt + 2 Deckblätter (bis zu 209 g/m ²)

■ Sonstiges

Sicherheitsfunktionen	ISO 15408 EAL3 (in Vorbereitung) IP-Filterung und Port-Deaktivierung SSL-Sicherung des Web-Servers (SSL2; SSL3 und TLS1.0) IPsec-Unterstützung IEEE 802.1x-Unterstützung Authentifizierungs-Log Benutzerauthentifizierung geschütztes Drucken mit PIN-Code 7-fache Datenüberschreibung der Festplatte Datenverschlüsselung der Festplatte (AES 128) Kopierschutz
Kostenstellen	bis zu 1.000 Benutzerkonten mit Active Directory Authentifizierung, Zuweisen von Benutzerrechten, ID-Karten* oder Fingerveren*-Scan-Authentifizierung
Software	PageScope Net Care Device Manager PageScope Data Administrator PageScope Box Operator PageScope Direct Print PageScope Enterprise Suite* Print Status Notifier Driver Packaging Utility Log Management Utility

* (mit) Zubehör

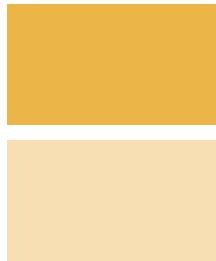
** Die Aufwärmzeit kann abhängig vom Gebrauch und von Umgebungseinflüssen variieren

*** TEC-Wert (typical electricity consumption) – wöchentliches Mittel gemäß Energy Star Vorgaben



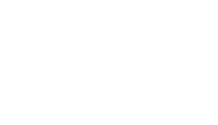


KONICA MINOLTA



Simitri HD

High Definition Polymerised Toner



Alle technischen Daten zur Papierkapazität beziehen sich auf DIN-A4-Papier mit einem Gewicht von 80 g/m². Alle technischen Daten zu den Scan-, Kopier- und Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf DIN-A4-Papier, das quer im Mehrfachseiten- und Simplex-Modus gescannt, kopiert oder gedruckt wurde. Die Unterstützung sowie Verfügbarkeit der aufgeführten Spezifikationen und Funktionalitäten kann abhängig von Betriebssystemen, Applikationen, Netzwerkprotokollen sowie Netzwerk- und Systemkonfigurationen variieren. Die angegebene Lebensdauer aller Verbrauchsmaterialien basiert auf spezifischen Betriebsbedingungen wie dem Seitendeckungsgrad eines bestimmten Papierformats (5 % Deckung auf A4). Der aktuelle Verbrauch hängt von der Anwendung und anderen Druckvariablen ab, so wie Deckungsgrad, Papiergröße, Medientyp, kontinuierliches oder unterbrochenes Drucken, Umgebungstemperatur und Feuchtigkeit. Einige Produktabbildungen enthalten optionales Zubehör. Technische Änderungen vorbehalten. Konica Minolta übernimmt keine Gewähr für genannte Preise und Spezifikationen. Microsoft, Windows und das Windows Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Alle anderen Marken- und Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen oder Markennamen des jeweiligen Herstellers. Gedruckt in Deutschland auf chlorfrei gebleichtem Papier.



SAP® Printer Vendor Solution

Ihr Konica Minolta Business Solutions Partner:

 **INFO-LINE**
(0800) 6 46 65 82
Mo.-Fr. von 8-20 Uhr.

Konica Minolta
Business Solutions Deutschland GmbH
www.konicaminolta.de/business